15.10.2004

日本国特許庁 JAPAN PATENT OFFICE

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office.

出 願 年 月 日 Date of Application:

2003年10月17日

出願番号 Application Number:

特願2003-358136

[ST. 10/C]:

[JP2003-358136]

出 願 人 Applicant(s):

株式会社 メドレックス 日本新薬株式会社

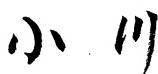
PRIORITY DOCUMENT

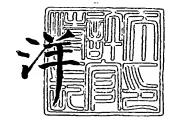
SUBMITTED OR TRANSMITTED IN ; COMPLIANCE WITH RULE 17.1(a) OR (b)

REC'D 0 2 DEC 2004

WIPO PCT

特許庁長官 Commissioner, Japan Patent Office 2004年11月19日





【書類名】 特許願 【整理番号】 31942 【提出日】 平成15年10月17日 【あて先】 特許庁長官殿 【国際特許分類】 A61K 31/155 A61P 3/10 【発明者】 【住所又は居所】 徳島県徳島市末広五丁目1番12-5-103 【氏名】 横山 英輝 【発明者】 【住所又は居所】 徳島県鳴門市撫養町立岩字元地87番地302 【氏名】 平田 彰彦 【発明者】 【住所又は居所】 徳島県板野郡北島町新喜来字中竿40-24 【氏名】 ▲濱▼本 英利 【発明者】 徳島県鳴門市撫養町黒崎字清水92-1 【住所又は居所】 【氏名】 石橋 腎樹 【発明者】 【住所又は居所】 香川県東かがわ市町田313-31 山崎 啓子 【氏名】 【発明者】 【住所又は居所】 徳島県鳴門市鳴門町高島字南446番地 藤井 尊 【氏名】 【特許出願人】 【識別番号】 302005628 【住所又は居所】 香川県東かがわ市松原1055番地 【氏名又は名称】 株式会社メドレックス 【特許出願人】 【識別番号】 000004156 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄門口町14番地 【住所又は居所】 【氏名又は名称】 日本新薬株式会社 【代理人】 【識別番号】 100067828 【弁理士】 小谷 悦司 【氏名又は名称】 【選任した代理人】 【識別番号】 100075409 【弁理士】 【氏名又は名称】 植木 久一 【手数料の表示】 【予納台帳番号】 012472 21,000円 【納付金額】 【提出物件の目録】 【物件名】 特許請求の範囲 1 【物件名】 明細書 1 【物件名】 図面 1 要約書 1 【物件名】 0204866 【包括委任状番号】



【書類名】特許請求の範囲

【請求項1】

ビグアナイド系薬剤,無機酸,および水溶性高分子を含むことを特徴とするビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤。

【請求項2】

上記ビグアナイド系薬剤に対する上記無機酸の重量比が、ビグアナイド系薬剤を1として0.01~0.4である請求項1に記載のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤。

【請求項3】

ゲル化直前の溶液状態でのpHが、4.0以上で且つ上記ビグアナイド系薬剤の等電点より酸性側である請求項1または2に記載のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤。

【請求項4】

上記無機酸が、リン酸、塩酸、硫酸、低級アルキルスルホン酸、またはこれらから選択される 2 種以上の混合物である請求項 $1\sim3$ のいずれかに記載のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤。

【請求項5】

上記水溶性高分子が、アルギン酸、ペクチン、ジェランガム、寒天、カラギーナン、カロブビーンガム、タマリンドガム、プルラン、またはこれらから選択される 2 種以上の混合物である請求項 $1\sim4$ のいずれかに記載のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤。

【請求項6】

上記ビグアナイド系薬剤が、メトホルミン、ブホルミン、またはその薬学上許容される 塩である請求項1~5のいずれかに記載のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤。

【書類名】明細書

【発明の名称】ビグアナイド系薬剤を含有するゼリー製剤

【技術分野】

[0001]

本発明は、塩酸メトホルミンや塩酸ブホルミンなどのビグアナイド系薬剤を含有するゼリー製剤に関するものである。

【背景技術】

[0002]

糖尿病は、病因に基づいて1型糖尿病と2型糖尿病とに分類されるが、近年、成人病として2型糖尿病(インスリン非依存型糖尿病)が問題となっている。その治療では血糖値を低減することが有効であり、1型糖尿病の治療は主としてインスリン投与により行なわれる。一方、2型糖尿病では、インスリンが分泌されているにも拘わらずその作用が発揮されない状態(インスリン抵抗性)が発症に大きく関わることや、インスリンは皮下注射により投与せざるを得ず患者に苦痛を与えることから、主として経口血糖降下剤により治療が行なわれる。

[0003]

斯かる経口血糖降下剤としてはスルホニル尿素系やスルホンアミド系薬剤などが挙げられるが、費用や効果の面から、世界的にはビグアナイド系薬剤が主として用いられている。例えば、その代表例であるメトホルミンは、インスリンに次ぐ市場を獲得している。ところが、このビグアナイド系薬剤には、服用し難いという欠点がある。

[0004]

つまり、ビグアナイド系薬剤は高い水溶性を示し、口中でも唾液により速やかに溶解すると考えられるが、この溶解液の味は強い "えぐみ" や苦味を有し、しかも、一般的に服用量が多い。例えば、塩酸メトホルミンの1回投与量は、日本で250mg,米国で850mgとかなり高用量である。そこで、服用時における患者の不快感を低減させ、コンプライアンスを得られ易いビグアナイド系薬剤含有製剤が種々開発されている。

[0005]

例えば、このビグアナイド系薬剤のえぐみや苦味は、その錠剤や顆粒剤などをコーティングしたりマイクロカプセル化し、味蕾との接触を完全に遮断することによって解決することができ得る。

[0006]

しかし、これらの固形製剤は、服用量が多いビグアナイド系薬剤に応用する場合、飲み 難さという問題を残す。つまり、固形製剤が口腔内から喉頭や咽頭にかけて接触すること による刺激や痛み、或いは粘膜組織と擦れることによる物理的な障害によって、患者に不 快感を与えるおそれがある。また、これらの不快感を低減するため毎日の服用時に大量の 水を飲むことになれば、この水自体が不快感や誤嚥の原因になりかねない。

[0007]

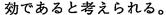
斯かる事情は、特に高齢者などの嚥下が困難な患者にとっては、一層顕著な問題になる。そこで、これら患者に対しては服用が容易な液状製剤やシロップ剤が好ましいが、やはり誤嚥の問題は解決されない。しかも、ビグアナイド系薬剤のえぐみや苦みは、可溶化した場合に表れる。即ち、典型的なビグアナイド系薬剤である塩酸メトホルミンの場合、メトホルミンそのものは難溶性であり、水に容易に溶けないためにえぐみも苦みも感じないが、塩類にして易溶性にすると、えぐみと苦みが顕著に表れる。

[0008]

このようなビグアナイド系薬剤の内服液剤におけるえぐみや苦みを軽減する方法として 、特許文献1には、リンゴ酸などの有機酸を添加することが開示されている。

[0009]

しかしながら、えぐみや苦みが軽減されたとしても、液状製剤では誤嚥等の問題は何ら解決されない。また、有機酸を添加しても、ビグアナイド系薬剤が味蕾に直接接触せざるを得ない場合には、その効果は十分でない。この点で、液状製剤に比べてゼリー製剤が有



[0010]

ビグアナイド系薬剤のゼリー製剤については、上述の特許文献1にも開示されている (特許文献1の実施例9)。しかし、ゼリー製剤は一般的に酸性領域での安定性が悪く、離漿 (ゲル層からの水分の分離)を起こしやすい。また、本発明者らの実験によれば、特許文献1に記載されているゼリー製剤はゲル化が容易でない。これは、基剤であるゼラチンのゲル化が、有機酸であるリンゴ酸により妨げられていることが原因であると考えられる。そこで、有機酸を添加しつつもゲル化を促進するためにゼラチン濃度を高めると、ゲルの安定性は増すが、それでは薬剤の放出性が低下する。

[0011]

斯かる先行技術の問題点を解決するために、有機酸と共に酸性でゲル化するアルギン酸やペクチンをゲル基剤として使用することが考えられる。ところが、これらの基剤を使用したゼリー製剤はゼリーそのものの安定性は向上するものの、消化管での薬剤放出性が低下するという問題が残る。即ち、ただでさえ酸性域で固まったゼリー製剤が、服用後、胃内で胃酸という強酸の作用を受けると更にその強度が増し、その結果、消化管内での放出性が益々悪くなる可能性がある。

[0012]

一方、ゼリー製剤を中性付近で調製すれば上記の問題は解決できると考えられるが、液 状製剤とは異なり、服用されたゼリー剤は咀嚼されるため、結局はビグアナイド系薬剤特 有のえぐみや苦みが表れ、服用し難い製剤となる。

【特許文献1】特表2002-512953号公報(請求項1等)

【発明の開示】

【発明が解決しようとする課題】

[0013]

上述した状況の中、ビグアナイド系薬剤の服用の容易さを図るには、先ず何よりもえぐ みや苦みを軽減することが優先するので、酸性域でのゼリー製剤が望ましい。実際、特許 文献1の実施例9では、有機酸としてリンゴ酸という果実酸を使ったビグアナイド系薬剤 含有ゼリー製剤が調製されている。

[0014]

ところが、この先行技術に係るゼリー製剤は、容易にゲル化するものではなかった。そこで、ゲル基剤としてのゼラチン濃度を高めたり、或いは酸性域でゲル化する基剤を使えば、安定性は向上できるものの薬剤放出性が悪くなる。また、ゲル化基剤として有機酸を使用すると、弾力性など食感に富んだテクスチャーが得られるが、放出性は低下する結果となる。更に、酸性域でゼリー製剤とすると、離漿が起こり易く安定性に劣るという問題もある。従って、ビグアナイド系薬剤含有製剤では、服用時における不快感の低減という特許文献1で認識されている問題のみならず、安定性を有しながらも服用後においては良好な薬剤放出性を示すという互いに相反する特性を享有することが望ましい。

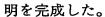
[0015]

そこで、本発明が解決すべき課題は、服用時におけるえぐみや苦みが少なく不快感が低減されている上に、何より安定性に優れ、且つ消化管内での薬剤放出性に優れたビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤を提供することにある。

【課題を解決するための手段】

[0016]

本発明者らは、上記課題を解決すべく、ビグアナイド系薬剤を含む様々なゼリー製剤を 調製し、服用時における不快感が顕著に低減されている上に、安定性と共に体内での薬剤 放出性に優れるという、互いに相反すると考えられる特性を兼備する製剤を得るべく鋭意 研究を重ねた。その結果、水溶性高分子を用いてゼリー製剤とすれば服用時の不快感を低減できるだけでなく、水溶性高分子の緩やかな架橋によるゲル化によって服用時の誤嚥も なくなり、しかも、無機酸を添加すればビグアナイド系薬剤のえぐみや苦味を抑制できるのみならず、ゼリー製剤の安定性と薬剤放出性も顕著に改善できることを見出して、本発



[0017]

即ち、本発明のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤は、ビグアナイド系薬剤,無機酸, および水溶性高分子を含むことを特徴とする。

[0018]

上記ビグアナイド系薬剤に対する上記無機酸の重量比は、ビグアナイド系薬剤を1として0.01~0.4にすることが好ましい。無機酸の添加量がこれより少ない場合には、ビグアナイド系薬剤の苦み等を十分に抑制できないことがあるからであり、また、これより多いと、ゼリーの安定性が悪くなる場合があるからである。

[0019]

上記ゼリー製剤では、ゲル化直前の溶液状態でのpHを、4.0以上で且つゲル化直前の溶液状態でのpHを配合するビグアナイド系薬剤の等電点より酸性側にすることが好ましい。ゼリー製剤に無機酸を添加するに当たって、pH4.0以上であれば離漿が起こり難くなる上に、pHがビグアナイド系の等電点より高くなるほどゼリー製剤の味が極めて悪くなる傾向にあるからである。

[0020]

上記無機酸としては、リン酸,塩酸,硫酸,低級アルキルスルホン酸,またはこれらから選択される2種以上の混合物が好適である。薬学上の安全性を考慮したものであり、また、後述する実施例によって、ビグアナイド系薬剤を原因とする不快感を低減でき、且つ製剤の薬剤放出性を悪化させないという効果が実証されているからである。

[0021]

上記水溶性高分子としては、アルギン酸、ペクチン、ジェランガム、寒天、カラギーナン、カロブビーンガム、タマリンドガム、プルランまたはこれらから選択される2種以上の混合物を使用することが好ましい。薬学上安全であることや、安定で且つ薬剤放出性に優れるという本発明に係るゼリー製剤の構成成分として優れているからである。

[0022]

上記ビグアナイド系薬剤としては、メトホルミン、ブホルミン、またはその薬学上許容される塩が好ましい。経口糖尿病治療剤として実績があるからである。

【発明の効果】

[0023]

本発明のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤は、服用時における不快感が顕著に低減されているのみならず、何より安定性に優れ、且つ薬剤の放出性に優れている。

[0024]

従って、本発明のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤は、患者のコンプライアンスが得られ易い糖尿病治療薬として極めて有用である。

【発明を実施するための最良の形態】

[0025]

以下に、本発明の実施形態、及びその効果について説明する。

[0026]

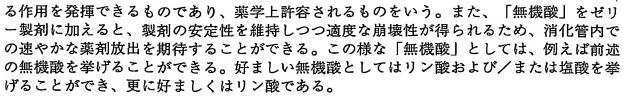
本発明のゼリー製剤に主剤として配合される「ビグアナイド系薬剤」は、糖新生を抑制して解糖作用を刺激するほか、腸管からのグルコース吸収を抑制する作用効果を有し、糖尿病治療剤として使用される一方で、服用時に独特の不快感があることから、その抑制が求められるものである。斯かる「ビグアナイド系薬剤」としては、例えば前述の薬剤を挙げることができる。

[0027]

「ビグアナイド系薬剤」の1製剤当たりの配合量は、ビグアナイド系薬剤の種類や1回当たりの投与量などによって異なるが、例えば、1製剤当たり200~2250mgを配合するのが適当であり、適宜調整することができる。

[0028]

本発明で使用される「無機酸」は、ビグアナイド系薬剤のえぐみや苦味をマスキングす



[0029]

「無機酸」の配合量は、ビグアナイド系薬剤の不快感を抑制できる範囲で決定することができる。例えば、ビグアナイド系薬剤に対する重量比として、ビグアナイド系薬剤を1とした場合0.01~0.4とすることが好ましい。より好ましくは0.03~0.3であり、更に0.04~0.25が好ましい。尚、ここでの「無機酸の重量」とは、実質的に酸のみの重量をいう。例えば、リン酸の様にそのまま添加できる無機酸の場合は問題ないが、塩酸の様に水等で希釈されている酸の場合には、規定度等から算出した無機酸自体(塩酸では塩化水素)の重量とする。また、「塩酸メトホルミン」の様に、添加されるビグアナイド系薬剤が塩である場合には、ビグアナイド系薬剤に含まれる無機酸の重量は、ここでの「無機酸の重量」には含めない。

[0030]

更に、当該「無機酸」の塩を添加してもよい。緩衝作用が期待できるからである。

[0031]

本発明に係る製剤をゼリー製剤とするための「水溶性高分子」は、主にゲル化することによりゼリー製剤を形成できるものであって、薬学上許容されるものであれば特に制限なく使用できる。この様な「水溶性高分子」としては、例えばカラギーナン,寒天,寒天とカロブビーンガムとの組合わせ、キサンタンガムとカロブビーンガムとの組合わせ、HMペクチン、LMペクチンなど水溶液を加熱後に冷却することによりゲル化するもの;LMペクチン、アルギン酸ナトリウムなど2価金属イオンの添加によりゲル化するもの;プルランなど溶液を乾燥することにより固形化するもの等を挙げることができる。また、これら2種以上の混合物を使用することによって、ゲル化工程における利便性や薬剤放出性を改善することも可能になる。

[0032]

「水溶性高分子」の添加量は、水溶性高分子の種類や所望するゲル化度,薬剤放出性等によって異なるが、一製剤当たり製剤全量に対して0.15~5.0重量%が好適であり、さらに0.2~3.0重量%とすることが好ましい。

[0033]

その他、本発明のゼリー製剤には、薬学上許容される添加剤を配合してもよい。その様な添加剤としては、例えばアスパルテームTM, サッカリン, サッカリンナトリウム, ステビア, エリスリトール, ソルビトール, キシリトール, 還元麦芽糖水飴などの甘味料(好ましくは、アスパルテームTM, サッカリン, サッカリンナトリウム, および/またはステビア);バニラエッセンス, レモンフレーバーなどの香料;着色料;パラオキシ安息香酸プロピルなどの防腐剤;グリセリンを挙げることができ、その他の添加剤を含め適宜選択して添加すればよい。

[0034]

本発明のゼリー製剤を製造するには、ゼリー製剤の一般的な製造方法を採用することができる。例えば、ビグアナイド系薬剤や水溶性高分子などの構成成分を、精製水や蒸留水などの水系溶媒(薬学上許容されるものに限る)を入れた攪拌槽に投入し、所定の温度で実質的な均一溶液或いは実質的な均一分散液とする。当該溶液または分散液を高温槽に移し、例えば85℃で30分以上加熱滅菌する。その後、添加した水溶性高分子に応じたゲル化を行ない、充填・包装機により充填・包装する。

[0035]

以下に、実施例および試験例を示し、本発明を更に詳細に説明するが、本発明の範囲はこれらに限定されるものではない。

【実施例】



実施例1 塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤の製造

表1の配合(重量%)に従って、塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤を製造した。

[0037]

例えば処方1では、水へ塩酸メトホルミン,リン酸水素ナトリウム,リン酸および甘味料を加えて攪拌し、次いでカラギーナンおよびプルランを加えて攪拌した。更に、攪拌しつつ他の成分を加え、85℃に昇温して均一溶液とし、アルミラミネート包装容器に充填した後室温で静置し、ゼリー製剤を調製した。

【0038】 【表1】

成分名	処方1	処方2	処方3	処方4	処方5
塩酸メトホルミン	4.167	4.167	8.33	6.25	4.167
リン酸	0.833	1.25	0.4	0.85	0.4
リン酸水素ナトリウム	1.667	2.5	1.2	2.0	1.0
キサンタンガム	0.08	0.3	0.5	0.4	
寒天	0.167		0.5		
カロブビーンガム	0.083	0.15	0.5	0.2	
カラギーナン	0.833	0.1			
プルラン	1				
ジェランガム					0.4
アルギン酸ナトリウム		0.01		0.2	
ペクチン			0.2		
甘味料	0.083	0.1	0.05	0.01	0.2
グリセリン	25	20	25	5	10 ·
香料	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
パラオキシ 安息香酸プロピル	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
水	残量	残量	残量	残量	残量
合計	100%	100%	100%	100%	100%

[0039]

実施例2 塩酸プホルミン含有ゼリー製剤の製造

表2の配合に従って、塩酸ブホルミン含有ゼリー製剤を製造した。

[0040]

【表2】

成分名	処方6	処方7	処方8	処方9	処方10
塩酸メトホルミン	10	10	12	15	8
リン酸	0.8	1.25	0.4	0.85	0.4
リン酸水素ナトリウム	1.6	2.5	0.8	2.55	1.0
キサンタンガム	0.1	0.4	0.5	0.6	
寒天	0.15		0.5		
カロブビーンガム	0.08	0.2	0.5	0.3	0.2
カラギーナン	0.83	0.05			0.6
甘味料	0.08	0.1	0.05	0.01	0.2
グリセリン	25	20	25	5	10
香料	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
パラオキシ 安息香酸プロピル	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
水	残量	残量	残量	残量	残量
合計	100%	100%	100%	100%	100%

[0041]

比較例 1

比較例として、上記処方1の成分中、無機酸であるリン酸の代わりに、有機酸であるクエン酸(0.8重量%)を添加したゼリー製剤を製造した。

[0042]

試験例1 塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤の放出性試験

上記実施例1の処方1で調製した塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤と比較例1で製造した塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤について、「第十四改正日本薬局方解説書」B-679~に記載の溶出試験法第2法(パドル法)に従って、薬剤放出性を試験した。

[0043]

即ち、所定の容器に胃液を想定して日本薬局方崩壊試験液第1液を入れて約37℃とし、各製剤を投入してから一定時間経過後における薬剤の溶出率(%)を求めた。結果を図1に示す。

[0044]

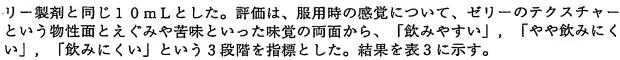
図1に示した結果の通り、有機酸を添加した塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤は薬剤放 出性に劣っていたが、本発明の塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤は、薬剤放出性が明らか に改善されていた。

[0045]

試験例2 官能試験

上記処方1の塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤と市販のメトホルミン錠を用いて、10 名のパネラーによる官能試験を行なった。尚、錠剤を服用する際に飲用する水の量は、ゼ

出証特2004-3105187



[0046]

【表3】

サンプル	飲みやすい	やや飲みにくい	飲みにくい
処方1	10	0	0
市販錠剤	0	3	7

[0047]

上記結果より、本発明のゼリー製剤は食感が良好である上に、ビグアナイド系薬剤に特有の咀嚼時におけるえぐみや苦味もなく、容易に嚥下できることがわかった。

[0048]

試験例3

上記処方1のゼリー製剤について、ゲル化前のpHをリン酸とリン酸ナトリウムを用いて調整し、安定性試験および官能試験を行なった。

[0049]

「安定性試験」は、湿度75%,温度40℃の環境下で1週間放置する加速試験にて行ない、pHと離漿の関係について調べた。

[0050]

「官能試験」は、服用時の食感と咀嚼時の味に関して、「良好」,「普通」,「不可」の3段階に分けて評価した。各結果を表4に示す。

[0051]

【表4】

рН	離漿	官能試験
3.0	有り	不可
3.5	有り	良好
4.0	有り	良好
4.5	無し	良好
5.0	無し	良好
5.5	無し	普通
5.8	無し	普通
6.0	無し	不可
6.5	無し	不可
7.0	無し	不可

[0052]

上記結果より、処方1のpHが4.0以下になるとゲルの安定性が悪くなる。従って、 安定性を考慮するとpHが4.0以上であることが望ましい。一方、薬効成分である塩酸 メトホルミンの等電点以上のpHになると、塩酸メトホルミン由来のえぐみが現われる。

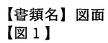
[0053]

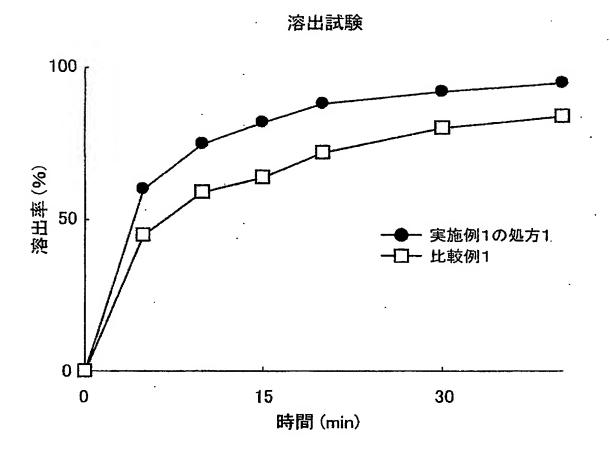
よって、塩酸メトホルミンの場合には、製剤として安定で且つ服用性に優れるという相反する条件を満たすpHとして、pH4.0以上で塩酸メトホルミンの等電点である5.8以下が望ましく、更なる安定性を得るには、pH4.5以上が好ましい。

【図面の簡単な説明】

[0054]

【図1】塩酸メトホルミンの溶出試験結果を示す。-●-は実施例1の処方1で調製した塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤の溶出曲線を、-□-は比較例1で製造した塩酸メトホルミン含有ゼリー製剤の溶出曲線をそれぞれ表す。また、縦軸は溶出率(%)を、横軸は時間(分)を表す。







【要約】

【課題】 服用時におけるえぐみや苦みを抑制され不快感が低減されている上に、安定性を有しながらも、消化管内での薬剤放出性に優れたビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤を提供する。

【解決手段】 本発明のビグアナイド系薬剤含有ゼリー製剤は、ビグアナイド系薬剤,無機酸,および水溶性高分子を含むことを特徴とする。つまり、特に無機酸の作用によって、ゼリー製剤の安定性と共に薬剤放出性にも優れるという相反する特性を兼備するものである。

出願人履歴情報

識別番号

[302005628]

1. 変更年月日 [変更理由]

2003年 5月21日

変更理由] 住所変更

住 所 香川県東かがわ市松原1055番地

氏 名 株式会社 メドレックス

特願2003-358136

出願人履歴情報

識別番号

[000004156]

1. 変更年月日

1990年 8月13日

[変更理由]

新規登録

住 所

京都府京都市南区吉祥院西ノ庄門口町14番地

氏 名

日本新薬株式会社